

EAST Search History

Ref #	Hits	Search Query	DBs	Default Operator	Plurals	Time Stamp
L1	1	"6974258".pn.	USPAT	OR	OFF	2008/07/24 19:02
L2	16	("2452352" "3248955" "3754802" "3794392" "3947077" "4014596" "4369387" "4910424" "5113104" "5209596" "5857780" "6196726" "6252321" "6257767").PN. OR ("6974258"). URPN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2008/07/24 19:03
L3	16	(US-6257767-\$ or US-6252321-\$ or US-6196726-\$ or US-5857780-\$ or US-5209596-\$ or US-5113104-\$ or US-4910424-\$ or US-4369387-\$ or US-4014596-\$ or US-3947077-\$ or US-3794392-\$ or US-3754802-\$ or US-3248955-\$ or US-2452352-\$). did. or (US- 3248955-\$ or US- 2452352-\$).did.	USPAT; USOCR	OR	OFF	2008/07/24 19:18
L4	3	L3 and centering	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2008/07/24 19:18

L37	846	(US-7328647-\$ or US-7320576-\$ or US-7300260-\$ or US-7281905-\$ or US-7281519-\$ or US-7273356-\$ or US-7263829-\$ or US-7258531-\$ or US-7241116-\$ or US-7232294-\$ or US-7229256-\$ or US-7207785-\$ or US-7195464-\$ or US-7185577-\$ or US-7175396-\$ or US-7172393-\$ or US-7162948-\$ or US-7153105-\$ or US-7150603-\$ or US-7131822-\$ or US-7114434-\$ or US-7083396-\$ or US-7063464-\$ or US-7056101-\$ or US-7056100-\$ or US-7052246-\$). did. or (US- 7021904-\$ or US- 7014429-\$ or US- 7014428-\$ or US- 7004729-\$ or US- 7004358-\$ or US- 6988875-\$ or US- 6979182-\$ or US- 6969241-\$ or US- 6960069-\$ or US- 6957950-\$ or US- 6953327-\$ or US- 6942465-\$ or US- 6932582-\$ or US- 6926501-\$ or US- 6913447-\$ or US- 6913038-\$ or US- 6912948-\$ or US- 6908290-\$ or US- 6896491-\$ or US- 6893231-\$ or US- 6874995-\$ or US- 6866025-\$ or US- 6863505-\$ or US- 6851937-\$ or US- 6846165-\$ or US-	USPAT	OR	OFF	2008/07/24 19:51
-----	-----	---	-------	----	-----	---------------------

6840745-\$ or US-
6837695-\$).did. or
(US-6837691-\$ or
US-6823768-\$ or
US-6817840-\$ or
US-6808086-\$ or
US-6799953-\$ or
US-6796774-\$ or
US-6793464-\$ or
US-6793463-\$ or
US-6786704-\$ or
US-6786703-\$ or
US-6776589-\$ or
US-6773226-\$ or
US-6767193-\$ or
US-6739843-\$ or
US-6736605-\$ or
US-6736048-\$ or
US-6733248-\$ or
US-6722866-\$ or
US-6719537-\$ or
US-6705204-\$ or
US-6699017-\$ or
US-6694729-\$ or
US-6688212-\$ or
US-6682315-\$ or
US-6682312-\$ or
US-6675607-\$ or
US-6672285-\$).
did. or (US-
6669450-\$ or US-
6668801-\$ or US-
6663355-\$ or US-
6659742-\$ or US-
6658986-\$ or US-
6648605-\$ or US-
6644936-\$ or US-
6644170-\$ or US-
6634868-\$ or US-
6634867-\$ or US-
6632074-\$ or US-
6629823-\$ or US-
6629822-\$ or US-
6626647-\$ or US-
6609897-\$ or US-
6607364-\$ or US-
6592339-\$ or US-
6592337-\$ or US-
6592336-\$ or US-
6589022-\$ or US-
6582202-\$ or US-
6579072-\$ or US-

6579071-\$ or US-
6575708-\$ or US-
6572344-\$ or US-
6572343-\$ or US-
6572342-\$).did. or
(US-6568921-\$ or
US-6568918-\$ or
US-6568917-\$ or
US-6568916-\$ or
US-6568913-\$ or
US-6568311-\$ or
US-6565329-\$ or
US-6561771-\$ or
US-6558133-\$ or
US-6554581-\$ or
US-6547533-\$ or
US-6544006-\$ or
US-6544004-\$ or
US-6543424-\$ or
US-6540488-\$ or
US-6532859-\$ or
US-6524079-\$ or
US-6520748-\$ or
US-6517322-\$ or
US-6514048-\$ or
US-6511296-\$ or
US-6499975-\$ or
US-6499962-\$ or
US-6494686-\$ or
US-6488478-\$ or
US-6487931-\$ or
US-6481985-\$).
did. or (US-
6481979-\$ or US-
6481976-\$ or US-
6474958-\$ or US-
6474957-\$ or US-
6474955-\$ or US-
6471491-\$ or US-
6471490-\$ or US-
6468050-\$ or US-
6467296-\$ or US-
6464473-\$ or US-
6461116-\$ or US-
6457947-\$ or US-
6454545-\$ or US-
6450777-\$ or US-
6450146-\$ or US-
6439857-\$ or US-
6435848-\$ or US-
6431841-\$ or US-
6425741-\$ or US-

6422831-\$ or US-
6422129-\$ or US-
6415607-\$ or US-
6413055-\$ or US-
6406271-\$ or US-
6402483-\$ or US-
6402481-\$ or US-
6402480-\$).did. or
(US-6401671-\$ or
US-6398519-\$ or
US-6398515-\$ or
US-6394763-\$ or
US-6390787-\$ or
US-6390786-\$ or
US-6382927-\$ or
US-6379121-\$ or
US-6368074-\$ or
US-6368073-\$ or
US-6368072-\$ or
US-6368071-\$ or
US-6368069-\$ or
US-6364629-\$ or
US-6361286-\$ or
US-6361285-\$ or
US-6361282-\$ or
US-6360647-\$ or
US-6358025-\$ or
US-6358018-\$ or
US-6357397-\$ or
US-6347927-\$ or
US-6338613-\$ or
US-6336391-\$ or
US-6334759-\$ or
US-6325599-\$ or
US-6321635-\$).
did. or (US-
6318972-\$ or US-
6318502-\$ or US-
6318236-\$ or US-
6302658-\$ or US-
6302657-\$ or US-
6296457-\$ or US-
6293768-\$ or US-
6293763-\$ or US-
6290470-\$ or US-
6289785-\$ or US-
6287087-\$ or US-
6287086-\$ or US-
6280152-\$ or US-
6280151-\$ or US-
6276905-\$ or US-
6276904-\$ or US-

6267561-\$ or US-
6264437-\$ or US-
6254357-\$ or US-
6250892-\$ or US-
6250891-\$ or US-
6250204-\$ or US-
6247901-\$ or US-
6244832-\$ or US-
6244160-\$ or US-
6241483-\$ or US-
6231315-\$).did. or
(US-6231314-\$ or
US-6227814-\$ or
US-6227811-\$ or
US-6227167-\$ or
US-6224349-\$ or
US-6217295-\$ or
US-6217289-\$ or
US-6216670-\$ or
US-6213733-\$ or
US-6210127-\$ or
US-6206650-\$ or
US-6203284-\$ or
US-6186748-\$ or
US-6186747-\$ or
US-6179578-\$ or
US-6179576-\$ or
US-6179574-\$ or
US-6179571-\$ or
US-6174147-\$ or
US-6168389-\$ or
US-6164937-\$ or
US-6158974-\$ or
US-6152014-\$ or
US-6146110-\$ or
US-6142060-\$ or
US-6139282-\$ or
US-6129532-\$).
did. or (US-
6129519-\$ or US-
6126408-\$ or US-
6120259-\$ or US-
6116145-\$ or US-
6113369-\$ or US-
6113359-\$ or US-
6112639-\$ or US-
6109883-\$ or US-
6099262-\$ or US-
6098519-\$ or US-
6095761-\$ or US-
6092998-\$ or US-
6092997-\$ or US-

6092996-\$ or US-
6092455-\$ or US-
6079313-\$ or US-
6077050-\$ or US-
6077049-\$ or US-
6077048-\$ or US-
6077047-\$ or US-
6076449-\$ or US-
6074175-\$ or US-
6074174-\$ or US-
6068453-\$ or US-
6068451-\$ or US-
6056517-\$ or US-
6056514-\$).did. or
(US-6053091-\$ or
US-6050783-\$ or
US-6048178-\$ or
US-6048176-\$ or
US-6045342-\$ or
US-6044751-\$ or
US-6038960-\$ or
US-6036448-\$ or
US-6035828-\$ or
US-6030184-\$ or
US-6026731-\$ or
US-6024541-\$ or
US-6022199-\$ or
US-6022198-\$ or
US-6019027-\$ or
US-6015269-\$ or
US-6012906-\$ or
US-6012905-\$ or
US-6010314-\$ or
US-6010313-\$ or
US-5997257-\$ or
US-5988987-\$ or
US-5984643-\$ or
US-5983781-\$ or
US-5983780-\$ or
US-5983776-\$ or
US-5975863-\$).
did. or (US-
5971717-\$ or US-
5960697-\$ or US-
5957666-\$ or US-
5953979-\$ or US-
5950520-\$ or US-
5947698-\$ or US-
5947003-\$ or US-
5943941-\$ or US-
5941693-\$ or US-
5941157-\$ or US-

5941156-\$ or US-
5937731-\$ or US-
5934172-\$ or US-
5934170-\$ or US-
5931645-\$ or US-
5931644-\$ or US-
5931079-\$ or US-
5921756-\$ or US-
5918529-\$ or US-
5915928-\$ or US-
5911809-\$ or US-
5899670-\$ or US-
5897298-\$ or US-
5896803-\$ or US-
5894783-\$ or US-
5893706-\$ or US-
5890878-\$).did. or
(US-5890412-\$ or
US-5886436-\$ or
US-5878649-\$ or
US-5875702-\$ or
US-5871337-\$ or
US-5868556-\$ or
US-5857839-\$ or
US-5845560-\$ or
US-5842836-\$ or
US-5836749-\$ or
US-5836748-\$ or
US-5829338-\$ or
US-5826490-\$ or
US-5826488-\$ or
US-5823294-\$ or
US-5820355-\$ or
US-5813315-\$ or
US-5813314-\$ or
US-5809865-\$ or
US-5809863-\$ or
US-5807080-\$ or
US-5803714-\$ or
US-5800147-\$ or
US-5800136-\$ or
US-5800134-\$ or
US-5800133-\$ or
US-RE35878-\$).
did. or (US-
5795139-\$ or US-
5794514-\$ or US-
5794513-\$ or US-
5791882-\$ or US-
5788469-\$ or US-
5785503-\$ or US-
5785150-\$ or US-

5784950-\$ or US-
5784948-\$ or US-
5782614-\$ or US-
5782613-\$ or US-
5782316-\$ or US-
5782161-\$ or US-
5779004-\$ or US-
5778757-\$ or US-
5772407-\$ or US-
5772406-\$ or US-
5771775-\$ or US-
5768974-\$ or US-
5765996-\$ or US-
5765464-\$ or US-
5762477-\$ or US-
5755562-\$ or US-
5752809-\$ or US-
5752428-\$ or US-
5752413-\$ or US-
5749712-\$).did. or
(US-5743090-\$ or
US-5738000-\$ or
US-5737997-\$ or
US-5737996-\$ or
US-5735172-\$ or
US-5733107-\$ or
US-5733105-\$ or
US-5730249-\$ or
US-5730043-\$ or
US-5730042-\$ or
US-5724879-\$ or
US-5718566-\$ or
US-5709535-\$ or
US-5709197-\$ or
US-5707219-\$ or
US-5706716-\$ or
US-5704769-\$ or
US-5704274-\$ or
US-5704272-\$ or
US-5702236-\$ or
US-5700135-\$ or
US-5699716-\$ or
US-5694828-\$ or
US-5683228-\$ or
US-5681149-\$ or
US-5678471-\$ or
US-5676035-\$).
did. or (US-
5674054-\$ or US-
5655432-\$ or US-
5655430-\$ or US-
5647395-\$ or US-

5647266-\$ or US-
5645405-\$ or US-
5644970-\$ or US-
5644949-\$ or US-
5641038-\$ or US-
5639223-\$ or US-
5638736-\$ or US-
5636974-\$ or US-
5634775-\$ or US-
5632607-\$ or US-
5630707-\$ or US-
5630355-\$ or US-
5630353-\$ or US-
5626464-\$ or US-
5626463-\$ or US-
5615599-\$ or US-
5613838-\$ or US-
5607287-\$ or US-
5603611-\$ or US-
5601417-\$ or US-
5601416-\$ or US-
5601009-\$ or US-
5598761-\$).did. or
(US-5596920-\$ or
US-5593291-\$ or
US-5593285-\$ or
US-5588347-\$ or
US-5586870-\$ or
US-5580224-\$ or
US-5573380-\$ or
US-5573379-\$ or
US-5562425-\$ or
US-5562182-\$ or
US-5556261-\$ or
US-5556260-\$ or
US-5554009-\$ or
US-5554008-\$ or
US-5551845-\$ or
US-5551844-\$ or
US-5549453-\$ or
US-5549032-\$ or
US-5545013-\$ or
US-5542340-\$ or
US-5540563-\$ or
US-5540139-\$ or
US-5538401-\$ or
US-5536149-\$ or
US-5533872-\$ or
US-5533871-\$ or
US-5533870-\$).
did. or (US-
5529461-\$ or US-

5528977-\$ or US-
5528976-\$ or US-
5507627-\$ or US-
5501579-\$ or US-
5497623-\$ or US-
5490767-\$ or US-
5490444-\$ or US-
5486098-\$ or US-
5483867-\$ or US-
5478212-\$ or US-
5477773-\$ or US-
5466130-\$ or US-
5466129-\$ or US-
5461967-\$ or US-
5456158-\$ or US-
5433137-\$ or US-
5429482-\$ or US-
5425303-\$ or US-
5421243-\$ or US-
5419685-\$ or US-
5417552-\$ or US-
5415530-\$ or US-
5415077-\$ or US-
5407328-\$ or US-
5401144-\$ or US-
5397218-\$).did. or
(US-5393205-\$ or
US-5393204-\$ or
US-5391058-\$ or
US-5387092-\$ or
US-5385451-\$ or
US-5385450-\$ or
US-5382139-\$ or
US-5380168-\$ or
US-5380167-\$ or
US-5380166-\$ or
US-5380165-\$ or
US-5380163-\$ or
US-5380161-\$ or
US-5378115-\$ or
US-5378114-\$ or
US-5375981-\$ or
US-5372483-\$ or
US-5370506-\$ or
US-5370505-\$ or
US-5368450-\$ or
US-5368449-\$ or
US-5366350-\$ or
US-5364232-\$ or
US-5363740-\$ or
US-5362208-\$ or
US-5358388-\$ or

US-5354181-\$).
did. or (US-
5354180-\$ or US-
5342178-\$ or US-
5336056-\$ or US-
5317873-\$ or US-
5316447-\$ or US-
5316446-\$ or US-
5307731-\$ or US-
5304043-\$ or US-
5304042-\$ or US-
5299918-\$ or US-
5288211-\$ or US-
5286173-\$ or US-
5282725-\$ or US-
5277552-\$ or US-
5275087-\$ or US-
5269193-\$ or US-
5269142-\$ or US-
5267839-\$ or US-
5253576-\$ or US-
5252032-\$ or US-
5244355-\$ or US-
5242276-\$ or US-
5239913-\$ or US-
5236312-\$ or US-
5232349-\$ or US-
5231915-\$ or US-
5230610-\$).did. or
(US-5228841-\$ or
US-5228379-\$ or
US-5215443-\$ or
US-5207563-\$ or
US-5207078-\$ or
US-5201261-\$ or
US-5183394-\$ or
US-5181834-\$ or
US-5178521-\$ or
US-5176066-\$ or
US-5174728-\$ or
US-5173032-\$ or
US-5172623-\$ or
US-5167181-\$ or
US-5163819-\$ or
US-5147190-\$ or
US-5139392-\$ or
US-5137431-\$ or
US-5127314-\$ or
US-5125803-\$ or
US-5112198-\$ or
US-5112197-\$ or
US-5109754-\$ or

US-5108268-\$ or
US-5106271-\$ or
US-5100306-\$ or
US-5100301-\$).
did. or (US-
5094147-\$ or US-
5088897-\$ or US-
5086689-\$ or US-
5085127-\$ or US-
5076764-\$ or US-
5070765-\$ or US-
5070696-\$ or US-
5062773-\$ or US-
5062772-\$ or US-
5061155-\$ or US-
5058485-\$ or US-
5052898-\$ or US-
5051069-\$ or US-
5051067-\$ or US-
5046927-\$ or US-
5044892-\$ or US-
5032060-\$ or US-
5022310-\$ or US-
5017095-\$ or US-
5015154-\$ or US-
5013219-\$ or US-
5011377-\$ or US-
5009574-\$ or US-
5009286-\$ or US-
4990064-\$ or US-
4981419-\$ or US-
4979877-\$).did. or
(US-4976284-\$ or
US-4974702-\$ or
US-RE33455-\$ or
US-4960366-\$ or
US-4954050-\$ or
US-4950132-\$ or
US-4940342-\$ or
US-4936754-\$ or
US-4934482-\$ or
US-4930995-\$ or
US-4911614-\$ or
US-4893994-\$ or
US-4893993-\$ or
US-4886424-\$ or
US-4880361-\$ or
US-4880360-\$ or
US-4875834-\$ or
US-4872814-\$ or
US-4870894-\$ or
US-4870893-\$ or

US-4869651-\$ or
US-4869154-\$ or
US-4867650-\$ or
US-4865523-\$ or
US-4863356-\$ or
US-4860641-\$ or
US-4858480-\$).
did. or (US-
4854826-\$ or US-
4852418-\$ or US-
4846049-\$ or US-
4842488-\$ or US-
4838765-\$ or US-
4836754-\$ or US-
4836090-\$ or US-
4822252-\$ or US-
4820133-\$ or US-
4820132-\$ or US-
4815943-\$ or US-
4815358-\$ or US-
4815327-\$ or US-
4813852-\$ or US-
4801248-\$ or US-
4800801-\$ or US-
4792287-\$ or US-
4790727-\$ or US-
4789311-\$ or US-
4784045-\$ or US-
4782739-\$ or US-
4782712-\$ or US-
4781540-\$ or US-
4781539-\$ or US-
4776259-\$ or US-
4771676-\$ or US-
4768928-\$).did. or
(US-4767283-\$ or
US-4765194-\$ or
US-4764091-\$ or
US-4763563-\$ or
US-4762468-\$ or
US-4761119-\$ or
US-4756239-\$ or
US-4752191-\$ or
US-4749340-\$ or
US-4741251-\$ or
US-4734014-\$ or
US-4732545-\$ or
US-4727761-\$ or
US-4723894-\$ or
US-4722671-\$ or
US-4717313-\$ or
US-4715790-\$ or

US-4712982-\$ or
US-4710107-\$ or
US-4704073-\$ or
US-4701110-\$ or
US-4701109-\$ or
US-4697992-\$ or
US-4693674-\$ or
US-4691526-\$ or
US-4690619-\$ or
US-4683804-\$).
did. or (US-
4683803-\$ or US-
4683765-\$ or US-
4662267-\$ or US-
4652217-\$ or US-
4644850-\$ or US-
4642032-\$ or US-
4641570-\$ or US-
4632640-\$ or US-
4617856-\$ or US-
4611529-\$ or US-
4610605-\$ or US-
4610604-\$ or US-
4596518-\$ or US-
4594055-\$ or US-
4586876-\$ or US-
4584927-\$ or US-
4583922-\$ or US-
4583921-\$ or US-
4576616-\$ or US-
4570833-\$ or US-
4568252-\$ or US-
4565118-\$ or US-
4553903-\$ or US-
4544332-\$ or US-
4544331-\$ or US-
4534710-\$ or US-
4534271-\$).did. or
(US-4523898-\$ or
US-4522112-\$ or
US-4520712-\$ or
US-4516913-\$ or
US-4515531-\$ or
US-4505187-\$ or
US-4505016-\$ or
US-4502873-\$ or
US-4495855-\$ or
US-4494415-\$ or
US-4480961-\$ or
US-4470761-\$ or
US-4444549-\$ or
US-4433596-\$ or

US-4432702-\$ or
US-4432310-\$ or
US-4431378-\$ or
US-4425837-\$ or
US-4420986-\$ or
US-4416190-\$ or
US-4415315-\$ or
US-4413954-\$ or
US-4412787-\$ or
US-4408962-\$ or
US-4407638-\$ or
US-4401414-\$ or
US-4396357-\$).
did. or (US-
4394110-\$ or US-
4393966-\$ or US-
4392788-\$ or US-
4392787-\$ or US-
4392416-\$ or US-
4381178-\$ or US-
4379425-\$ or US-
4373870-\$ or US-
4365940-\$ or US-
4364306-\$ or US-
4360321-\$ or US-
4351227-\$ or US-
4347778-\$ or US-
4347046-\$ or US-
4342544-\$ or US-
4329913-\$ or US-
4326838-\$ or US-
4321019-\$ or US-
4307998-\$ or US-
4301716-\$ or US-
4299543-\$ or US-
4297085-\$ or US-
4290345-\$ or US-
4289453-\$ or US-
4285640-\$ or US-
4283997-\$ or US-
4283166-\$).did. or
(US-4275998-\$ or
US-4274813-\$ or
US-4273518-\$ or
US-4268225-\$ or
US-4266913-\$ or
US-4264283-\$ or
US-4260337-\$ or
US-4244679-\$ or
US-4236878-\$ or
US-4235116-\$ or
US-4231713-\$ or

US-4229145-\$ or
US-4227864-\$ or
US-4226572-\$ or
US-4221545-\$ or
US-4221544-\$ or
US-4195970-\$ or
US-4188859-\$ or
US-4178136-\$ or
US-4178135-\$ or
US-4175915-\$ or
US-4174191-\$ or
US-4171933-\$ or
US-4155683-\$ or
US-4153391-\$ or
US-4138203-\$ or
US-4135862-\$).
did. or (US-
4127363-\$ or US-
4105370-\$ or US-
4105369-\$ or US-
4101250-\$ or US-
4101249-\$ or US-
4095921-\$ or US-
4090430-\$ or US-
4077269-\$ or US-
4072444-\$ or US-
4070136-\$ or US-
4061443-\$ or US-
4043209-\$ or US-
4042309-\$ or US-
4037522-\$ or US-
4030404-\$ or US-
4019342-\$ or US-
4011029-\$ or US-
4008005-\$ or US-
4007663-\$ or US-
4005948-\$ or US-
4003680-\$ or US-
3999894-\$ or US-
3999893-\$ or US-
3981630-\$ or US-
3981629-\$ or US-
3958901-\$ or US-
3955899-\$).did. or
(US-3954353-\$ or
US-3954048-\$ or
US-3951569-\$ or
US-3945765-\$ or
US-3942384-\$ or
US-3939717-\$ or
US-3938397-\$ or
US-3930758-\$ or

		US-3918846-\$ or US-3904320-\$ or US-3888604-\$ or US-3885460-\$ or US-3874523-\$ or US-3857243-\$ or US-3838942-\$ or US-3833318-\$ or US-3817660-\$ or US-3811798-\$ or US-3801227-\$ or US-3785751-\$ or US-3761202-\$ or US-3754842-\$ or US-3749523-\$ or US-3746476-\$ or US-3746475-\$ or US-3734647-\$ or US-3730648-\$). did. or (US- 3712759-\$ or US- 3663122-\$ or US- 3557664-\$ or US- 3411453-\$ or US- 3380651-\$ or US- 3352485-\$ or US- 2991723-\$ or US- 2571312-\$ or US- 2457339-\$ or US- 1877285-\$).did.				
L38	1337	(417/269).CCLS.	USPAT; USOCR	OR	OFF	2008/07/24 19:52
L39	857	L38 and plate	USPAT	OR	OFF	2008/07/24 19:52
L40	11	L39 not L37	USPAT	OR	OFF	2008/07/24 19:52
L68	712	(US-7340988-\$ or US-7331274-\$ or US-7331272-\$ or US-7328647-\$ or US-7320273-\$ or US-7313997-\$ or US-7311034-\$ or US-7299740-\$ or US-7281465-\$ or US-7278263-\$ or US-7263925-\$ or US-7229256-\$ or US-7188562-\$ or US-7185577-\$ or US-7178450-\$ or	USPAT	OR	OFF	2008/07/24 19:53

US-7178449-\$ or
US-7172393-\$ or
US-7168359-\$ or
US-7156014-\$ or
US-7146810-\$ or
US-7134382-\$ or
US-7134381-\$ or
US-7121190-\$ or
US-7117782-\$ or
US-7114434-\$ or
US-7086323-\$).
did. or (US-
7083396-\$ or US-
7063003-\$ or US-
7056100-\$ or US-
7055320-\$ or US-
7052246-\$ or US-
7036311-\$ or US-
7021194-\$ or US-
7018181-\$ or US-
7014428-\$ or US-
7013793-\$ or US-
7013791-\$ or US-
7011469-\$ or US-
7007468-\$ or US-
7004729-\$ or US-
7004061-\$ or US-
6996981-\$ or US-
6990889-\$ or US-
6986406-\$ or US-
6983680-\$ or US-
6981321-\$ or US-
6979182-\$ or US-
6969241-\$ or US-
6960069-\$ or US-
6953327-\$ or US-
6942465-\$ or US-
6941852-\$ or US-
6932582-\$).did. or
(US-6912948-\$ or
US-6910406-\$ or
US-6905246-\$ or
US-6899013-\$ or
US-6893228-\$ or
US-6887045-\$ or
US-6883416-\$ or
US-6880450-\$ or
US-6880448-\$ or
US-6877418-\$ or
US-6874995-\$ or
US-6862975-\$ or
US-6846165-\$ or

US-6840745-\$ or
US-6829980-\$ or
US-6823768-\$ or
US-6817840-\$ or
US-6813990-\$ or
US-6808086-\$ or
US-6802244-\$ or
US-6796774-\$ or
US-6786704-\$ or
US-6782798-\$ or
US-6773226-\$ or
US-6766726-\$ or
US-6761106-\$ or
US-6752065-\$).
did. or (US-
6739236-\$ or US-
6736605-\$ or US-
6722259-\$ or US-
6705841-\$ or US-
6705207-\$ or US-
6705204-\$ or US-
6705203-\$ or US-
6694864-\$ or US-
6694863-\$ or US-
6688212-\$ or US-
6682315-\$ or US-
6675697-\$ or US-
6675696-\$ or US-
6672843-\$ or US-
6672199-\$ or US-
6669450-\$ or US-
6666128-\$ or US-
6662707-\$ or US-
6658986-\$ or US-
6651794-\$ or US-
6648605-\$ or US-
6644172-\$ or US-
6644170-\$ or US-
6640690-\$ or US-
6629822-\$ or US-
6626647-\$ or US-
6626084-\$).did. or
(US-6612222-\$ or
US-6604447-\$ or
US-6592339-\$ or
US-6591735-\$ or
US-6589021-\$ or
US-6584886-\$ or
US-6582200-\$ or
US-6581507-\$ or
US-6579072-\$ or
US-6575080-\$ or

US-6575079-\$ or
US-6572344-\$ or
US-6572343-\$ or
US-6572342-\$ or
US-6568918-\$ or
US-6568917-\$ or
US-6568312-\$ or
US-6564695-\$ or
US-6558133-\$ or
US-6557455-\$ or
US-6557454-\$ or
US-6553890-\$ or
US-6547533-\$ or
US-6546841-\$ or
US-6544004-\$ or
US-6543333-\$ or
US-6532860-\$).
did. or (US-
6532859-\$ or US-
6532858-\$ or US-
6524079-\$ or US-
6523455-\$ or US-
6513417-\$ or US-
6511296-\$ or US-
6499962-\$ or US-
6487958-\$ or US-
6487931-\$ or US-
6487856-\$ or US-
6484621-\$ or US-
6481985-\$ or US-
6477938-\$ or US-
6474955-\$ or US-
6474218-\$ or US-
6474183-\$ or US-
6471491-\$ or US-
6464473-\$ or US-
6463842-\$ or US-
6460450-\$ or US-
6457947-\$ or US-
6457399-\$ or US-
6453554-\$ or US-
6446540-\$ or US-
6443706-\$ or US-
6439857-\$ or US-
6431841-\$).did. or
(US-6431051-\$ or
US-6425314-\$ or
US-6422129-\$ or
US-6422128-\$ or
US-6415705-\$ or
US-6413055-\$ or
US-6409479-\$ or

US-6406271-\$ or
US-6405634-\$ or
US-6398519-\$ or
US-6394763-\$ or
US-6393964-\$ or
US-6390787-\$ or
US-6386090-\$ or
US-6378417-\$ or
US-6378416-\$ or
US-6378415-\$ or
US-6378413-\$ or
US-6371007-\$ or
US-6368073-\$ or
US-6368072-\$ or
US-6368069-\$ or
US-6367368-\$ or
US-6361282-\$ or
US-6358018-\$ or
US-6357336-\$ or
US-6354186-\$).
did. or (US-
6352017-\$ or US-
6347927-\$ or US-
6344280-\$ or US-
6338613-\$ or US-
6338293-\$ or US-
6337141-\$ or US-
6336392-\$ or US-
6336391-\$ or US-
6332394-\$ or US-
6325599-\$ or US-
6324960-\$ or US-
6321635-\$ or US-
6318236-\$ or US-
6308615-\$ or US-
6302658-\$ or US-
6302657-\$ or US-
6296460-\$ or US-
6293768-\$ or US-
6293761-\$ or US-
6293182-\$ or US-
6290470-\$ or US-
6289785-\$ or US-
6287086-\$ or US-
6283009-\$ or US-
6276905-\$ or US-
6264438-\$ or US-
6260469-\$).did. or
(US-6257121-\$ or
US-6257120-\$ or
US-6256989-\$ or
US-6250204-\$ or

US-6247391-\$ or
US-6244160-\$ or
US-6237465-\$ or
US-6220144-\$ or
US-6217289-\$ or
US-6216582-\$ or
US-6212995-\$ or
US-6209444-\$ or
US-6206650-\$ or
US-6192784-\$ or
US-6189434-\$ or
US-6186747-\$ or
US-6186048-\$ or
US-6179574-\$ or
US-6176684-\$ or
US-6155798-\$ or
US-6152014-\$ or
US-6142060-\$ or
US-6139283-\$ or
US-6139282-\$ or
US-6138549-\$ or
US-6126408-\$ or
US-6123513-\$).
did. or (US-
6123009-\$ or US-
6116145-\$ or US-
6113359-\$ or US-
6112639-\$ or US-
6099262-\$ or US-
6098520-\$ or US-
6098519-\$ or US-
6098518-\$ or US-
6092996-\$ or US-
6092457-\$ or US-
6092455-\$ or US-
6079313-\$ or US-
6077049-\$ or US-
6076449-\$ or US-
6056517-\$ or US-
6056514-\$ or US-
6053091-\$ or US-
6050783-\$ or US-
6045342-\$ or US-
6044751-\$ or US-
6038960-\$ or US-
6038958-\$ or US-
6036448-\$ or US-
6036374-\$ or US-
6026731-\$ or US-
6024541-\$ or US-
6024011-\$).did. or
(US-6024010-\$ or

US-6024008-\$ or
US-6019027-\$ or
US-6016739-\$ or
US-6012906-\$ or
US-6010313-\$ or
US-6006652-\$ or
US-6000316-\$ or
US-5988987-\$ or
US-5988041-\$ or
US-5984643-\$ or
US-5983781-\$ or
US-5983780-\$ or
US-5983776-\$ or
US-5983775-\$ or
US-5980216-\$ or
US-5979296-\$ or
US-5975863-\$ or
US-5974946-\$ or
US-5970845-\$ or
US-5960697-\$ or
US-5953980-\$ or
US-5953979-\$ or
US-5950521-\$ or
US-5950520-\$ or
US-5947698-\$ or
US-5947003-\$).
did. or (US-
5947002-\$ or US-
5943943-\$ or US-
5943942-\$ or US-
5943941-\$ or US-
5941693-\$ or US-
5941161-\$ or US-
5941160-\$ or US-
5941157-\$ or US-
5941156-\$ or US-
5937731-\$ or US-
5934887-\$ or US-
5934172-\$ or US-
5931079-\$ or US-
5921756-\$ or US-
5918529-\$ or US-
5916348-\$ or US-
5915928-\$ or US-
5911809-\$ or US-
5899135-\$ or US-
5897298-\$ or US-
5896803-\$ or US-
5894783-\$ or US-
5894782-\$ or US-
5890413-\$ or US-
5890412-\$ or US-

5882179-\$ or US-
5878649-\$).did. or
(US-5875702-\$ or
US-5868556-\$ or
US-5868061-\$ or
US-5862704-\$ or
US-5857402-\$ or
US-5845560-\$ or
US-5842836-\$ or
US-5842406-\$ or
US-5829338-\$ or
US-5826490-\$ or
US-5826488-\$ or
US-5820355-\$ or
US-5819632-\$ or
US-5813315-\$ or
US-5813314-\$ or
US-5809865-\$ or
US-5809863-\$ or
US-5807080-\$ or
US-5802954-\$ or
US-5800147-\$ or
US-RE35878-\$ or
US-5794514-\$ or
US-5794513-\$ or
US-5785503-\$ or
US-5784950-\$ or
US-5784948-\$ or
US-5782316-\$).
did. or (US-
5782161-\$ or US-
5779004-\$ or US-
5778757-\$ or US-
5771775-\$ or US-
5768974-\$ or US-
5765464-\$ or US-
5762477-\$ or US-
5755562-\$ or US-
5752428-\$ or US-
5752413-\$ or US-
5743090-\$ or US-
5738000-\$ or US-
5737997-\$ or US-
5737996-\$ or US-
5735172-\$ or US-
5730043-\$ or US-
5730042-\$ or US-
5724879-\$ or US-
5720215-\$ or US-
5706716-\$ or US-
5704274-\$ or US-
5704272-\$ or US-

5700135-\$ or US-
5699716-\$ or US-
5699715-\$ or US-
5694828-\$ or US-
5678471-\$).did. or
(US-5676035-\$ or
US-5674054-\$ or
US-5671653-\$ or
US-5655432-\$ or
US-5655430-\$ or
US-5647266-\$ or
US-5644970-\$ or
US-5644968-\$ or
US-5644949-\$ or
US-5641038-\$ or
US-5638736-\$ or
US-5636561-\$ or
US-5632607-\$ or
US-5630355-\$ or
US-5630353-\$ or
US-5630352-\$ or
US-5630351-\$ or
US-5626463-\$ or
US-5622097-\$ or
US-5615599-\$ or
US-5601416-\$ or
US-5601009-\$ or
US-5598761-\$ or
US-5596920-\$ or
US-5593285-\$ or
US-5588347-\$ or
US-5586870-\$).
did. or (US-
5584228-\$ or US-
5573380-\$ or US-
5572919-\$ or US-
5568762-\$ or US-
5562182-\$ or US-
5556261-\$ or US-
5551844-\$ or US-
5542340-\$ or US-
5528977-\$ or US-
5528976-\$ or US-
5520088-\$ or US-
5517900-\$ or US-
5515768-\$ or US-
5513553-\$ or US-
5501579-\$ or US-
5497623-\$ or US-
5495789-\$ or US-
5493862-\$ or US-
5490767-\$ or US-

5490444-\$ or US-
5483867-\$ or US-
5478212-\$ or US-
5477773-\$ or US-
5461967-\$ or US-
5456158-\$ or US-
5452647-\$ or US-
5447028-\$).did. or
(US-5433137-\$ or
US-5425303-\$ or
US-5423183-\$ or
US-5423182-\$ or
US-5421243-\$ or
US-5415077-\$ or
US-5401144-\$ or
US-5397218-\$ or
US-5393204-\$ or
US-5385451-\$ or
US-5385450-\$ or
US-5382139-\$ or
US-5381724-\$ or
US-5380168-\$ or
US-5380167-\$ or
US-5380166-\$ or
US-5380165-\$ or
US-5377487-\$ or
US-5372483-\$ or
US-5364232-\$ or
US-5363740-\$ or
US-5362208-\$ or
US-5358388-\$ or
US-5354181-\$ or
US-5339631-\$ or
US-5336056-\$ or
US-5335496-\$).
did. or (US-
5333453-\$ or US-
5317873-\$ or US-
5304042-\$ or US-
5299918-\$ or US-
5293810-\$ or US-
5279205-\$ or US-
5275087-\$ or US-
5269193-\$ or US-
5269142-\$ or US-
5267839-\$ or US-
5253576-\$ or US-
5249507-\$ or US-
5247794-\$ or US-
5239913-\$ or US-
5233913-\$ or US-
5232349-\$ or US-

5231915-\$ or US-
5231912-\$ or US-
5230610-\$ or US-
5230274-\$ or US-
5228379-\$ or US-
5207563-\$ or US-
5201261-\$ or US-
5183394-\$ or US-
5182978-\$ or US-
5181834-\$ or US-
5178521-\$).did. or
(US-5176066-\$ or
US-5174728-\$ or
US-5167181-\$ or
US-5140903-\$ or
US-5131319-\$ or
US-5129797-\$ or
US-5127314-\$ or
US-5109754-\$ or
US-5108268-\$ or
US-5105728-\$ or
US-5099750-\$ or
US-5096157-\$ or
US-5094590-\$ or
US-5094147-\$ or
US-5094144-\$ or
US-5086689-\$ or
US-5085127-\$ or
US-5085053-\$ or
US-5081908-\$ or
US-5079996-\$ or
US-5076764-\$ or
US-5074195-\$ or
US-5073091-\$ or
US-5070765-\$ or
US-5063829-\$ or
US-5058485-\$ or
US-5056417-\$).
did. or (US-
5056416-\$ or US-
5046403-\$ or US-
5046401-\$ or US-
5038673-\$ or US-
5033358-\$ or US-
5018435-\$ or US-
5011377-\$ or US-
4991492-\$ or US-
4982651-\$ or US-
4979877-\$ or US-
RE33455-\$ or US-
4950132-\$ or US-
4944154-\$ or US-

4941395-\$ or US-
4934251-\$ or US-
4932310-\$ or US-
4928576-\$ or US-
4920856-\$ or US-
4911064-\$ or US-
4911063-\$ or US-
4903578-\$ or US-
4898077-\$ or US-
4896585-\$ or US-
4893548-\$ or US-
4870894-\$ or US-
4870893-\$ or US-
4869154-\$).did. or
(US-4860641-\$ or
US-4854826-\$ or
US-4852463-\$ or
US-4815358-\$ or
US-4790727-\$ or
US-4789311-\$ or
US-4788902-\$ or
US-4785714-\$ or
US-4784045-\$ or
US-4782739-\$ or
US-4781539-\$ or
US-4776259-\$ or
US-4776257-\$ or
US-4771677-\$ or
US-4771676-\$ or
US-4767283-\$ or
US-4765228-\$ or
US-4765194-\$ or
US-4763563-\$ or
US-4762468-\$ or
US-4756239-\$ or
US-4752191-\$ or
US-4744288-\$ or
US-4741251-\$ or
US-4734014-\$ or
US-4730545-\$ or
US-4701110-\$).
did. or (US-
4683804-\$ or US-
4683803-\$ or US-
4662267-\$ or US-
4644850-\$ or US-
4641570-\$ or US-
4640144-\$ or US-
4639203-\$ or US-
4637293-\$ or US-
4624175-\$ or US-
4622885-\$ or US-

4620475-\$ or US-
4617856-\$ or US-
4615257-\$ or US-
4611529-\$ or US-
4602554-\$ or US-
4596117-\$ or US-
4584927-\$ or US-
4583425-\$ or US-
4579043-\$ or US-
4568252-\$ or US-
4550645-\$ or US-
4546692-\$ or US-
4534271-\$ or US-
4522112-\$ or US-
4520712-\$ or US-
4516475-\$ or US-
4505187-\$).did. or
(US-4495855-\$ or
US-4489642-\$ or
US-4481867-\$ or
US-4478557-\$ or
US-4478134-\$ or
US-4478130-\$ or
US-4470761-\$ or
US-4464979-\$ or
US-4437389-\$ or
US-4431378-\$ or
US-4426914-\$ or
US-4426911-\$ or
US-4425837-\$ or
US-4418656-\$ or
US-4416190-\$ or
US-4394110-\$ or
US-4392416-\$ or
US-4382399-\$ or
US-4381701-\$ or
US-4379425-\$ or
US-4364306-\$ or
US-4351227-\$ or
US-4350079-\$ or
US-4330051-\$ or
US-4329913-\$ or
US-4301716-\$ or
US-4263814-\$).
did. or (US-
4252508-\$ or US-
4252051-\$ or US-
4244679-\$ or US-
4232587-\$ or US-
4223594-\$ or US-
4215624-\$ or US-
4211148-\$ or US-

4207804-\$ or US-
4207779-\$ or US-
4202251-\$ or US-
4201117-\$ or US-
4188859-\$ or US-
4175472-\$ or US-
4171571-\$ or US-
4145887-\$ or US-
4117770-\$ or US-
4117768-\$ or US-
4114737-\$ or US-
4111003-\$ or US-
4108050-\$ or US-
4108048-\$ or US-
4106354-\$ or US-
4096786-\$ or US-
4092905-\$ or US-
4090478-\$ or US-
4090430-\$ or US-
4075843-\$).did. or
(US-RE29519-\$ or
US-4044654-\$ or
US-4041843-\$ or
US-4037522-\$ or
US-4037521-\$ or
US-4034652-\$ or
US-4034650-\$ or
US-4030404-\$ or
US-4024799-\$ or
US-4014628-\$ or
US-4007663-\$ or
US-3999466-\$ or
US-3996841-\$ or
US-3978772-\$ or
US-3975990-\$ or
US-3968699-\$ or
US-3955475-\$ or
US-3943828-\$ or
US-3941493-\$ or
US-3933082-\$ or
US-3911791-\$ or
US-3890883-\$ or
US-3889578-\$ or
US-3861276-\$ or
US-3854383-\$ or
US-3818803-\$ or
US-3807283-\$).
did. or (US-
3799033-\$ or US-
3785751-\$ or US-
3768378-\$ or US-
3744377-\$ or US-

		3738228-\$ or US- 3731593-\$ or US- 3721161-\$ or US- 3709108-\$ or US- 3709107-\$ or US- 3699845-\$ or US- 3693508-\$ or US- 3691910-\$ or US- 3682046-\$ or US- 3678807-\$ or US- 3665814-\$ or US- 3663226-\$ or US- 3663122-\$ or US- 3656299-\$ or US- 3654906-\$ or US- 3636820-\$ or US- 3628425-\$ or US- 3625253-\$ or US- 3611876-\$ or US- 3601012-\$ or US- 3585901-\$ or US- 3584543-\$ or US- 3568574-\$).did. or (US-3557664-\$ or US-3523678-\$ or US-3453965-\$ or US-3333478-\$ or US-3319576-\$ or US-3295460-\$ or US-3026814-\$ or US-2969810-\$ or US-2957462-\$ or US-2413670-\$ or US-2097138-\$). did.				
L69	636	(91/499).CCLS.	USPAT; USOCR	OR	OFF	2008/07/24 19:53
L70	858	(92/71).CCLS.	USPAT; USOCR	OR	OFF	2008/07/24 19:53
L71	1067	L69 or L70	USPAT	OR	OFF	2008/07/24 19:53
L72	721	L71 and plate	USPAT	OR	OFF	2008/07/24 19:53
L73	9	L72 not L68	USPAT	OR	OFF	2008/07/24 19:53

L88	376	(US-7340988-\$ or US-7331274-\$ or US-7331272-\$ or US-7320273-\$ or US-7313997-\$ or US-7311034-\$ or US-7299740-\$ or US-7281465-\$ or US-7278263-\$ or US-7263925-\$ or US-7188562-\$ or US-7178450-\$ or US-7178449-\$ or US-7168359-\$ or US-7156014-\$ or US-7146810-\$ or US-7134382-\$ or US-7134381-\$ or US-7121190-\$ or US-7117782-\$ or US-7086323-\$ or US-7063003-\$ or US-7055320-\$ or US-7036311-\$ or US-7021194-\$ or US-7018181-\$). did. or (US- 7013793-\$ or US- 7013791-\$ or US- 7011469-\$ or US- 7007468-\$ or US- 7004061-\$ or US- 6996981-\$ or US- 6990889-\$ or US- 6986406-\$ or US- 6983680-\$ or US- 6981321-\$ or US- 6941852-\$ or US- 6910406-\$ or US- 6905246-\$ or US- 6899013-\$ or US- 6893228-\$ or US- 6887045-\$ or US- 6883416-\$ or US- 6880450-\$ or US- 6880448-\$ or US- 6877418-\$ or US- 6862975-\$ or US- 6829980-\$ or US- 6813990-\$ or US- 6802244-\$ or US- 6782798-\$ or US-	USPAT	OR	OFF	2008/07/24 19:54
-----	-----	---	-------	----	-----	---------------------

6766726-\$ or US-
6761106-\$).did. or
(US-6752065-\$ or
US-6739236-\$ or
US-6722259-\$ or
US-6705841-\$ or
US-6705207-\$ or
US-6705203-\$ or
US-6694864-\$ or
US-6694863-\$ or
US-6675697-\$ or
US-6675696-\$ or
US-6672843-\$ or
US-6672199-\$ or
US-6666128-\$ or
US-6662707-\$ or
US-6651794-\$ or
US-6644172-\$ or
US-6640690-\$ or
US-6626084-\$ or
US-6612222-\$ or
US-6604447-\$ or
US-6591735-\$ or
US-6589021-\$ or
US-6584886-\$ or
US-6582200-\$ or
US-6581507-\$ or
US-6575080-\$ or
US-6575079-\$).
did. or (US-
6568312-\$ or US-
6564695-\$ or US-
6557455-\$ or US-
6557454-\$ or US-
6553890-\$ or US-
6546841-\$ or US-
6543333-\$ or US-
6532860-\$ or US-
6532858-\$ or US-
6523455-\$ or US-
6513417-\$ or US-
6487958-\$ or US-
6487856-\$ or US-
6484621-\$ or US-
6477938-\$ or US-
6474218-\$ or US-
6474183-\$ or US-
6463842-\$ or US-
6460450-\$ or US-
6457399-\$ or US-
6453554-\$ or US-
6446540-\$ or US-

6443706-\$ or US-
6431051-\$ or US-
6425314-\$ or US-
6422128-\$ or US-
6415705-\$).did. or
(US-6409479-\$ or
US-6405634-\$ or
US-6393964-\$ or
US-6386090-\$ or
US-6378417-\$ or
US-6378416-\$ or
US-6378415-\$ or
US-6378413-\$ or
US-6371007-\$ or
US-6367368-\$ or
US-6357336-\$ or
US-6354186-\$ or
US-6352017-\$ or
US-6344280-\$ or
US-6338293-\$ or
US-6337141-\$ or
US-6336392-\$ or
US-6332394-\$ or
US-6324960-\$ or
US-6308615-\$ or
US-6296460-\$ or
US-6293761-\$ or
US-6293182-\$ or
US-6283009-\$ or
US-6264438-\$ or
US-6260469-\$ or
US-6257121-\$).
did. or (US-
6257120-\$ or US-
6256989-\$ or US-
6247391-\$ or US-
6237465-\$ or US-
6220144-\$ or US-
6216582-\$ or US-
6212995-\$ or US-
6209444-\$ or US-
6192784-\$ or US-
6189434-\$ or US-
6186048-\$ or US-
6176684-\$ or US-
6155798-\$ or US-
6139283-\$ or US-
6138549-\$ or US-
6123513-\$ or US-
6123009-\$ or US-
6098520-\$ or US-
6098518-\$ or US-

6092457-\$ or US-
6038958-\$ or US-
6036374-\$ or US-
6024011-\$ or US-
6024010-\$ or US-
6024008-\$ or US-
6016739-\$ or US-
6006652-\$).did. or
(US-6000316-\$ or
US-5988041-\$ or
US-5983775-\$ or
US-5980216-\$ or
US-5979296-\$ or
US-5974946-\$ or
US-5970845-\$ or
US-5953980-\$ or
US-5950521-\$ or
US-5947002-\$ or
US-5943943-\$ or
US-5943942-\$ or
US-5941161-\$ or
US-5941160-\$ or
US-5934887-\$ or
US-5916348-\$ or
US-5899135-\$ or
US-5894782-\$ or
US-5890413-\$ or
US-5882179-\$ or
US-5868061-\$ or
US-5862704-\$ or
US-5857402-\$ or
US-5842406-\$ or
US-5819632-\$ or
US-5802954-\$ or
US-5720215-\$).
did. or (US-
5699715-\$ or US-
5671653-\$ or US-
5644968-\$ or US-
5636561-\$ or US-
5630352-\$ or US-
5630351-\$ or US-
5622097-\$ or US-
5584228-\$ or US-
5572919-\$ or US-
5568762-\$ or US-
5520088-\$ or US-
5517900-\$ or US-
5515768-\$ or US-
5513553-\$ or US-
5495789-\$ or US-
5493862-\$ or US-

5452647-\$ or US-
5447028-\$ or US-
5423183-\$ or US-
5423182-\$ or US-
5381724-\$ or US-
5377487-\$ or US-
5339631-\$ or US-
5335496-\$ or US-
5333453-\$ or US-
5293810-\$ or US-
5279205-\$).did. or
(US-5249507-\$ or
US-5247794-\$ or
US-5233913-\$ or
US-5231912-\$ or
US-5230274-\$ or
US-5182978-\$ or
US-5140903-\$ or
US-5131319-\$ or
US-5129797-\$ or
US-5105728-\$ or
US-5099750-\$ or
US-5096157-\$ or
US-5094590-\$ or
US-5094144-\$ or
US-5085053-\$ or
US-5081908-\$ or
US-5079996-\$ or
US-5074195-\$ or
US-5073091-\$ or
US-5063829-\$ or
US-5056417-\$ or
US-5056416-\$ or
US-5046403-\$ or
US-5046401-\$ or
US-5038673-\$ or
US-5033358-\$ or
US-5018435-\$).
did. or (US-
4991492-\$ or US-
4982651-\$ or US-
4944154-\$ or US-
4941395-\$ or US-
4934251-\$ or US-
4932310-\$ or US-
4928576-\$ or US-
4920856-\$ or US-
4911064-\$ or US-
4911063-\$ or US-
4903578-\$ or US-
4898077-\$ or US-
4896585-\$ or US-

4893548-\$ or US-
4852463-\$ or US-
4788902-\$ or US-
4785714-\$ or US-
4776257-\$ or US-
4771677-\$ or US-
4765228-\$ or US-
4744288-\$ or US-
4730545-\$ or US-
4640144-\$ or US-
4639203-\$ or US-
4637293-\$ or US-
4624175-\$ or US-
4622885-\$).did. or
(US-4620475-\$ or
US-4615257-\$ or
US-4602554-\$ or
US-4596117-\$ or
US-4583425-\$ or
US-4579043-\$ or
US-4550645-\$ or
US-4546692-\$ or
US-4516475-\$ or
US-4489642-\$ or
US-4481867-\$ or
US-4478557-\$ or
US-4478134-\$ or
US-4478130-\$ or
US-4464979-\$ or
US-4437389-\$ or
US-4426914-\$ or
US-4426911-\$ or
US-4418656-\$ or
US-4382399-\$ or
US-4381701-\$ or
US-4350079-\$ or
US-4330051-\$ or
US-4263814-\$ or
US-4252508-\$ or
US-4252051-\$ or
US-4232587-\$).
did. or (US-
4223594-\$ or US-
4215624-\$ or US-
4211148-\$ or US-
4207804-\$ or US-
4207779-\$ or US-
4202251-\$ or US-
4201117-\$ or US-
4175472-\$ or US-
4171571-\$ or US-
4145887-\$ or US-

4117770-\$ or US-
4117768-\$ or US-
4114737-\$ or US-
4111003-\$ or US-
4108050-\$ or US-
4108048-\$ or US-
4106354-\$ or US-
4096786-\$ or US-
4092905-\$ or US-
4090478-\$ or US-
4075843-\$ or US-
RE29519-\$ or US-
4044654-\$ or US-
4041843-\$ or US-
4037521-\$ or US-
4034652-\$ or US-
4034650-\$).did. or
(US-4024799-\$ or
US-4014628-\$ or
US-3999466-\$ or
US-3996841-\$ or
US-3978772-\$ or
US-3975990-\$ or
US-3968699-\$ or
US-3955475-\$ or
US-3943828-\$ or
US-3941493-\$ or
US-3933082-\$ or
US-3911791-\$ or
US-3890883-\$ or
US-3889578-\$ or
US-3861276-\$ or
US-3854383-\$ or
US-3818803-\$ or
US-3807283-\$ or
US-3799033-\$ or
US-3768378-\$ or
US-3744377-\$ or
US-3738228-\$ or
US-3731593-\$ or
US-3721161-\$ or
US-3709108-\$ or
US-3709107-\$ or
US-3699845-\$).
did. or (US-
3693508-\$ or US-
3691910-\$ or US-
3682046-\$ or US-
3678807-\$ or US-
3665814-\$ or US-
3663226-\$ or US-
3656299-\$ or US-

		3654906-\$ or US- 3636820-\$ or US- 3628425-\$ or US- 3625253-\$ or US- 3611876-\$ or US- 3601012-\$ or US- 3585901-\$ or US- 3584543-\$ or US- 3568574-\$ or US- 3523678-\$ or US- 3453965-\$ or US- 3333478-\$ or US- 3319576-\$ or US- 3295460-\$ or US- 3026814-\$ or US- 2969810-\$ or US- 2957462-\$ or US- 2413670-\$ or US- 2097138-\$).did.				
L89	1337	(417/269).CCLS.	USPAT; USOCR	OR	OFF	2008/07/24 19:55
L90	857	L89 and plate	USPAT	OR	OFF	2008/07/24 19:55
L91	381	L72 not L90	USPAT	OR	OFF	2008/07/24 19:55
L92	5	L91 not L88	USPAT	OR	OFF	2008/07/24 19:55
S1	15	((JOSEF) near2 (BECK)).INV.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2008/03/31 08:50
S2	16	("2633104" "2963983" "3585901" "3699845" "3956969" "4096786").PN. OR ("4920856"). URPN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2008/03/31 09:11

S3	26	("2298850" "2313407" "2915985" "3230893" "3249061" "3585901" "4075933" "4426914" "4757743" "4920856" "5230274" "5253983" "5358388" "5590579" "5593285" "5727441" "6024541" "Re24048").PN. OR ("6196109"). URPN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2008/03/31 09:22
S4	16	("2963983" "3157130" "3199461" "3858483" "3956969" "4048903" "4175472").PN. OR ("4757743"). URPN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2008/03/31 09:44
S5	1	DE-4417011-\$.did.	DERWENT	OR	OFF	2008/03/31 10:33
S6	1	DE-69529865-\$. did.	DERWENT	OR	OFF	2008/03/31 11:19
S7	0	JP-2694129-\$.did.	DERWENT	OR	OFF	2008/03/31 11:20
S8	0	JP-7310674-\$.did.	DERWENT	OR	OFF	2008/03/31 11:20
S9	1	"5573380".pn.	USPAT	OR	OFF	2008/03/31 11:21
S10	6	("3249061" "3585901").PN. OR ("5573380"). URPN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2008/03/31 11:23
S11	5	("5538401" "5573380" "5593285" "5683228").PN. OR ("5807080"). URPN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2008/03/31 11:43

S12	1326	(417/269).CCLS.	USPAT; USOCR	OR	OFF	2008/03/31 11:46
S13	846	S12 and plate	USPAT	OR	OFF	2008/03/31 11:46
S14	733	S13 and ((swash or wobble or cam) near5 plate)	USPAT	OR	OFF	2008/03/31 12:11
S15	630	(91/499).CCLS.	USPAT; USOCR	OR	OFF	2008/04/01 08:33
S16	855	(92/71).CCLS.	USPAT; USOCR	OR	OFF	2008/04/01 08:33
S17	1058	S15 or S16	USPAT	OR	OFF	2008/04/01 08:33
S18	712	S17 and plate	USPAT	OR	OFF	2008/04/01 08:34
S19	1326	(417/269).CCLS.	USPAT; USOCR	OR	OFF	2008/04/01 08:38
S20	846	S19 and plate	USPAT	OR	OFF	2008/04/01 08:38
S21	376	S18 not S20	USPAT	OR	OFF	2008/04/01 08:38
S22	2	radial same extension same plate same bending same moment\$1	USPAT	OR	OFF	2008/04/01 14:25
S23	1	radial with extension with plate with stress	USPAT	OR	OFF	2008/04/01 14:30
S24	0	Jp-338552-\$.did.	DERWENT	OR	OFF	2008/04/01 15:06
S25	1	Jp-2003338552-\$. did.	DERWENT	OR	OFF	2008/04/01 15:06
S26	1	Jp-2003338578-\$. did.	DERWENT	OR	OFF	2008/04/01 15:07
S27	500	centering adj surface	USPAT	OR	OFF	2008/04/01 15:27
S28	233	S27 and plate	USPAT	OR	OFF	2008/04/01 15:27
S30	780	centering adj2 surface	USPAT	OR	OFF	2008/07/21 07:18
S31	503	centering adj surface	USPAT	OR	OFF	2008/07/21 07:18

S32	277	S30 not S31	USPAT	OR	OFF	2008/07/21 07:18
S33	157	(centering near2 surface).ab.	USPAT	OR	OFF	2008/07/21 07:37

7/ 24/ 2008 9:29:55 PM

C:\ Documents and Settings\ dkasture\ My Documents\ EAST\ Workspaces\ Search for
Application 10_534178.wsp